

成都测土配方施肥仪400B

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 成都测土配方施肥仪400B |
| 公司名称 | 四川汇巨仪器设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 成都市武侯区金雁路404号12栋5单元1层1号 |
| 联系电话 | 028-69153881 13308011968 |

产品详情

联系电话：18502878733

咨询电话：13308011968

联系电话：13581944365

联系电话：028-69153881

咨询qq：2282108269

咨询qq：2872170067

询价优惠!!!

测土配方施肥仪400b

详细内容：

400b测土配方施肥仪(测土配肥仪,土壤检测仪,测土配方施肥仪,土壤分析仪,土壤测试仪)

特点：

全国独家《机箱/药剂一体式铝合金机箱》设计，便于携带、坚固耐用，配套成品药剂。

微电脑控制，数字化线路、程序化设计，大屏幕液晶汉显，人机对话，自动引导操作，交直流两用，可野外流动测试。

分辨率：0.001，触摸式按键，能够测量ph值和温度，内置高档热敏打印机，可打印测试结果。

可检测土壤及化肥、有机肥（含叶面肥、水溶肥、喷施肥等）、植株中的速效氮、速效磷、有效钾、全氮、全磷、全钾、有机质、酸碱度，钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等各种中微量元素以及铅、铬、镉、汞、砷等各种重金属含量。

采用高卤素灯光源，拨轮式选择滤光片，保证光源波长稳定，硅半导体作为信号接收系统，寿命长达10万小时级别。光源稳定，重现性好，准确度高。

比色槽部分采用单通道设计，无机械位移及磨损，光路测试定位精确，保证测定结果精度。

内置专家施肥系统软件，自动给出配方施肥建议，可对百余种全国农业、果树、经济作物的目标产量科学计算推荐施肥量。

一、功能多、测试项目齐全：

土壤养分：

铵态氮、硝态氮、速效磷、速效钾、有机质、全氮、ph值、水份、碱解氮等九项；

中微量元素：钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等。

肥料养分：

单质化肥中的氮、磷、钾；

复（混）合肥及尿素中的铵态氮、硝态氮、磷、钾、缩二脲；

有机肥中速效氮、速效磷、速效钾、全氮、全磷、全钾、有机质，各种腐植酸、微量元素（钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅）等。

植株养分：

植株中的氮素、磷素、钾素；硝酸盐、亚硝酸盐；钙、镁、硫、铁、锰、硼、锌、铜、氯、硅等项。

烟叶养分：全氮、全磷、全钾、还原糖、水溶性总糖、硼、锰、铁、铜、钙、镁等20项。

土壤、肥料重金属：铅、铬、镉、砷、汞等近十种重金属。

食品(水果、蔬菜等):硝酸盐、亚硝酸盐、重金属(铅、铬、镉、砷、汞)等项。

二、仪器技术指标：

1.电源：交流 220 ± 22v 直流 12v+6v（可用车载电源也可选择仪器内置锂电池）

2.功率： 5w

3.量程及分辨率：0.001-9999

4.重复性误差：0.1% (0.001, 重铬酸钾溶液)

5.仪器稳定性：三分钟内漂移小于0.2% (0.002, 透光度测量)。仪器开机预热5分钟后,两分钟内显示数字无漂移 (透光度测量),五分钟内数字漂移不超过0.3% (透光度测量);二十分钟内数字漂移不超过0.5% (透光度测量)、0.001 (吸光度测量);三十分钟内数字漂移不超过0.7% (透光度测量)、0.002 (吸光度测量)。

6.线性误差：0.3% (0.003硫酸铜检测)

7.灵敏度：红光 4.5×10^{-5} 蓝光 3.17×10^{-3} 绿光 2.35×10^{-3} 橙光 2.13×10^{-3}

8.波长范围：红光： $680 \pm 2\text{nm}$; 蓝光： $420 \pm 2\text{nm}$;绿光： $510 \pm 2\text{nm}$; 橙光： $590 \pm 4\text{nm}$

9.pH值 (酸碱度)：(1)测试范围：1~14 (2)精度：0.01 (3)误差： ± 0.1

10.含盐量 (电导)：(1)测试范围：0.01%~1.00% (2)相对误差： $\pm 5\%$

11.土壤水分技术参数水分单位： $\%$ (g/100g); 含水率测试范围：0-100%; 误差小于0.5%

12.土壤中速效n、p、k三种养分一次性同时浸提测定、科学推荐施肥量

13.肥料中氮 (n)、磷 (p)、钾 (k) 等养分同时、快速、准确检测

14.测试速度：测一个土样 (n、p、k) 35分钟 (含前处理时间,不需用户提供任何附件)

15.同时测8个土样 1小时 (含前处理时间)

16.数据打印：内置高档一键式热敏打印机 (国内首家)

三、测试速度：

测一个土样 (n、p、k) 35分钟; 测试一个肥料样 (n、p、k) 1小时。

四、产品仪器特点：

功能全：测试项目国内外最全 (各类药剂均可选购)。

配套齐全：该仪器集药、器、仪为一体,携带方便,相当于一个小型实验室。适于农业服务部门或农资经销商、肥料厂商测土施肥和鉴别肥料真假。

操作简便、速度快捷,成品药剂开瓶即用,无须配置。

性能可靠：工作稳定性优于国家标准JJG179-90指标的6倍,重复性达到光栅型分光光度计指标水平。